

# MOXIE

Tronçonneuse à deux têtes à lame descendante avec lames en widia Ø 400 mm avec déplacement manuel/motorisé de la tête mobile et inclinaison et rotation manuelle des têtes



### Dimensions d'encombrement et masse

Coupe utile	A (mm)	B (mm)	C (mm)	kg
4 m.	4842	1183	1500	700
6 m.	6842	1183	1500	867

### Consommations et absorptions

	MOXIE M
Tension d'alimentation	3F - 400 V - 50 Hz
Puissance totale installée	4,4 kW
Consommation air par cycle	6 NL/cycle
Pression de service	7 bar
	MOXIE V
Tension d'alimentation	3F - 400 V - 50 Hz
Puissance totale installée	4,75 kW
Consommation air par cycle	6 NL/cycle
Pression de service	7 bar

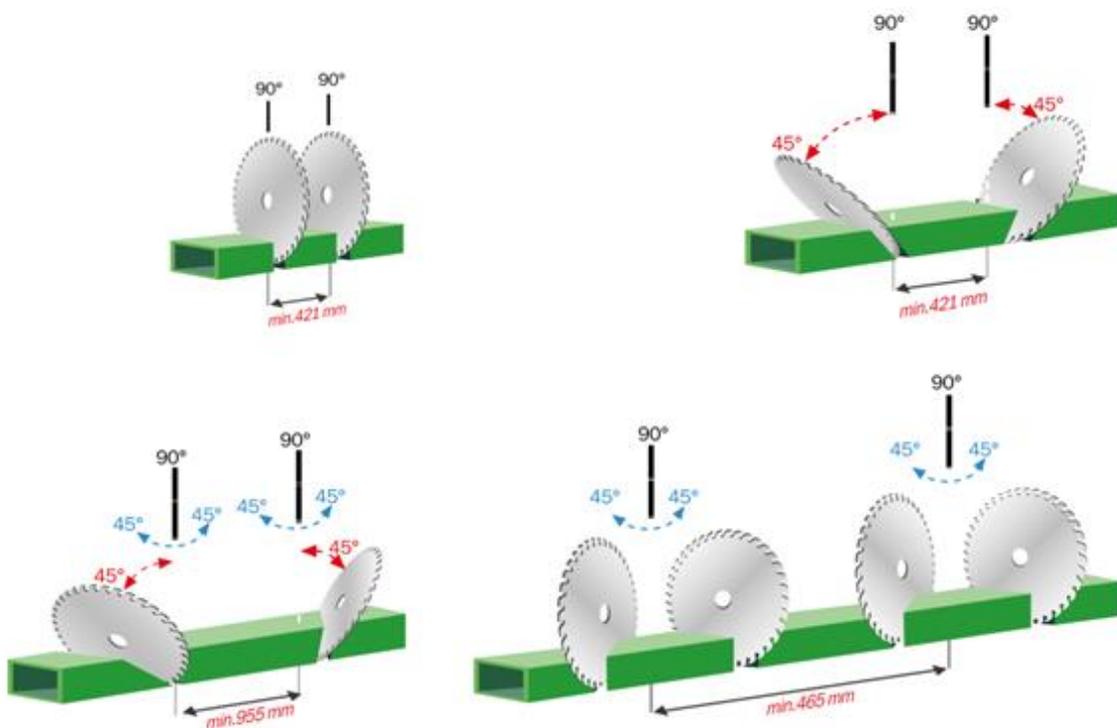
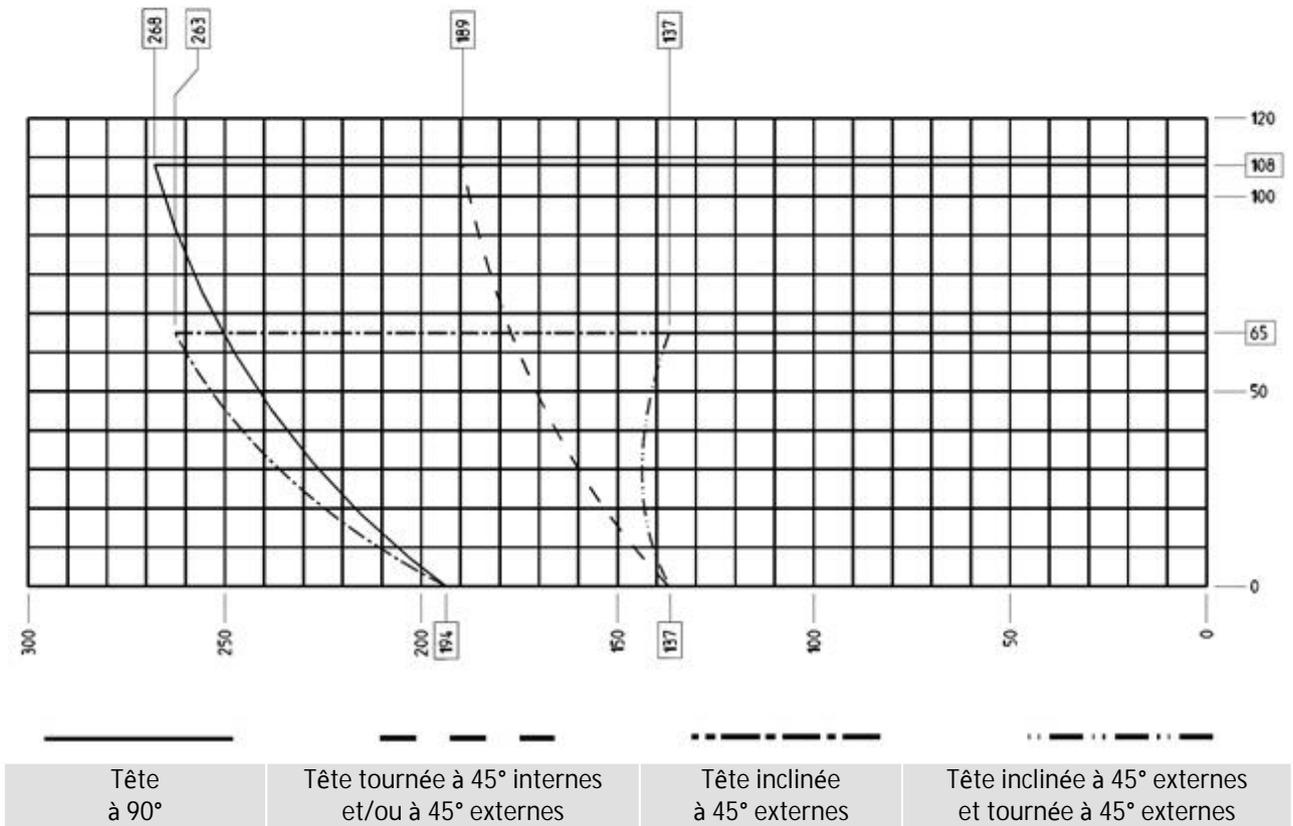
### Caractéristiques techniques:

- Angles de coupe : rotation de 45° externes à 45° internes, inclinaison de 45° externes à 90° Graduations intermédiaires
  - 2 lames en widia  $\varnothing$  400 mm
- |  |          |
|--|----------|
| Avancement pneumatique lame avec réglage hydraulique de la vitesse | de série |
|--|----------|
- Moteurs des lames 2,2 kW
  - Transmission par courroie moteur
  - Lubrification outil par nébulisation
  - Capacité de coupe maximum entre les deux têtes: 4 m. (selon la version)
  - Capacité de coupe maximum entre les deux têtes: 6 m. (selon la version)
  - Capacité de coupe minimum entre les deux têtes: voir le diagramme ci-dessous
  - Première tête fixe, deuxième tête mobile avec mouvement sur glissières cémentées et roulements à billes, à positionnement automatique (MOXIE M)
  - Première tête fixe, deuxième tête mobile avec mouvement sur glissières cémentées et roulements à billes avec positionnement manuel avec unité d'affichage (MOXIE V)
  - Étaux pneumatiques
  - Dispositifs personnalisés pour le serrage de profils spéciaux (sur demande)
  - Prééquipement pour l'évacuation forcée des copeaux et des fumées
  - Pression de service: 7 bars

### Accessoires fournis:

- 2 lames en widia  $\varnothing$  400 mm
- Protection intégrale zone de coupe
- 2 étaux horizontaux
- 1 Compact flash Memory Card (seulement pour version M)
- Lecteur Compact flash (seulement pour version M)

DIAGRAMME DE COUPE



## Unité de contrôle TEX COMPUTER

### MICROVISION SMART (M version)



#### Description de l'électronique:

- Commande numérique de type industriel
- Clavier alphanumérique à 52 touches avec Afficheur Graphique, dimensions 130 x 75 mm

#### Description des fonctions:

- Mémorisation hauteur profilés avec compensation pour coupes inclinées; (archives de 100 profils tous enregistrables sur Compact Flash)
- Positionneur automatique de cote avec fonction compteur de pièces et désactivation de la coupe
- Compensateur des tolérances d'extrusion et/ou épaisseur de peinture des profilés
- Programme Formules/Typologies à deux variables; H – hauteur et L – largeur, (archives de 100 Formules et 100 Typologies, toutes enregistrables sur Compact Flash)(option)
- Programme Liste de Coupe Manuelle
- Importation et gestion données de bureau par Compact Flash
- Gestion Étiqueteuse (option)
- Logiciel à installer sur le PC pour importation des listes de coupe

## MANUEL AVEC AFFICHEUR DE COTE (Version V)



### Description de l'électronique:

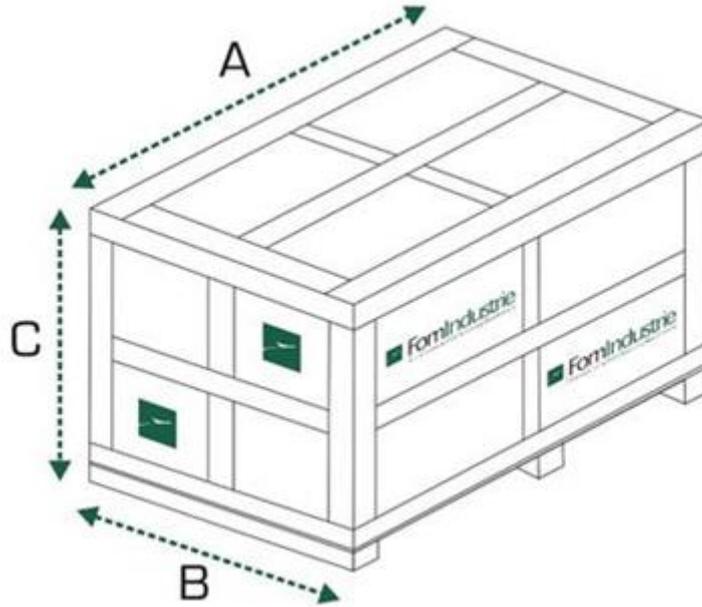
L'afficheur est monté sur la machine avec mouvement manuel de la tête mobile et il affiche la position de la tête mobile. Il permet à l'opérateur de vérifier si la tête est correctement positionnée. L'afficheur est à batterie.

## Accessoires sur demande:

- Majoration de prix pour alimentation spéciale avec transformateur
- Majoration de prix pour version UL-CSA
- Majoration de prix pour certification EAC (Eurasian Conformity)
- Étau horizontal
- Étau vertical
- Étau vertical externe lame TF
- Étau vertical externe lame TM
- Support profilé intermédiaire rétractable manuel (sur demande pour MOXIE V). Pour version 4 m Max Nr. 1
- Support profilé intermédiaire rétractable pneumatique (sur demande pour MOXIE M). Pour version 4 m max Nr. 1
- Butée pour coupe minimum + étau vertical
- Convoyeur à rouleaux tête mobile 3 m (seulement pour coupe utile 4 m) (pour MOXIE V)
- Convoyeur à rouleaux tête mobile 3 m (seulement pour coupe utile 6 m) (pour MOXIE V)
- Convoyeur à rouleaux tête mobile 3 m (seulement pour coupe utile 4 m) (pour MOXIE M)
- Convoyeur à rouleaux tête mobile 3 m (seulement pour coupe utile 6 m) (pour MOXIE M)
- PORTER - Convoyeur à rouleaux + rouleaux verticaux 3 m
- PORTER - Convoyeur à rouleaux + rouleaux verticaux 4,2 m
- Licence d'utilisation du programme formules et typologies (sur demande pour MOXIE M)
- Imprimante étiqueteuse (sur demande pour MOXIE M)
- Importation de listes de découpe sous le format FOM (protocole P2K2). Ci-joint une liste des logiciels qui ne nécessitent pas l'achat de FST Converter.

## Accessoires sur demande: Emballage

- Emballage en cage – 4 m
- Emballage en cage - 6 m



Coupe utile	A (mm)	B (mm)	C (mm)	kg
4 m	6300	1700	1800	858
6 m	8300	1700	1800	1300